



# CoreLine Systèmes rail

## LL122X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH

CoreLine Trunking - 3 pcs - LED Module, system flux 8000 lm -  
 Alimentation avec interface DALI - Very wide beam - - - 7 conductors  
 - - - Feed-through wiring 7-phase - Etrier pour montage direct au  
 plafond - Blanc - Non - -

Que ce soit pour une installation neuve ou une rénovation, les clients veulent bénéficier d'un éclairage de qualité qui leur permet en même temps de réaliser des économies d'énergie et de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine système Rail LED permet de remplacer les chemins lumineux traditionnels TL-D ou TL5. Léger et d'une conception ingénieuse, l'installation se fait en toute simplicité. N'hésitez plus et adoptez le CoreLine Système Rail!

### Données du produit

Caractéristiques générales		Interface de commande	
Nombre de sources lumineuses	3 [ 3 pcs]	Interface de commande	DALI
Code famille de lampe	LED80S [ LED Module, system flux 8000 lm]	Câblage interne	Standard
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Câblage de traversée	Feed-through wiring 7-phase
Température de couleur	840 blanc neutre	Connexion	Unité de connexion 7 pôles
Source lumineuse de substitution	Non	Câble	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Driver/alimentation/transformateur	PSD [ Alimentation avec interface DALI]	Montage	SMB [ Etrier pour montage direct au plafond]
Driver inclus	Oui	Couleur RAL standard	Traffic white (9016)
Type d'optique	VWB [ Very wide beam]	Prêt à installer	Non
Cache optique/ type de l'objectif	Non [-]	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Faisceau du luminaire	140° x 94°	Essai au fil incandescent	F [ conçu pour des surfaces normalement inflammables]
Éclairage de secours	Non [-]		

# CoreLine Systèmes rail

Accessoires inclus	MB-SW [ Etrier de suspension avec système Reutlinger]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Accessoires mécaniques	Non [-]
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Marquage RoHS	RoHS mark
Code de la famille de produits	LL122X [ CoreLine Trunking]

## Photométries et Colorimétries

Distribution de lumière	DIR [ Direct lighting]
-------------------------	------------------------

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Circuit	Non [-]
Option du circuit	7 [ 7 conductors]
Consommation électrique de CLO initiale	- W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W
Courant d'appel	22 A
Temps du courant d'appel	0.275 ms
Facteur de puissance (min.)	0.97

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Acrylate
Matériaux cache optique/lentille	Acrylate
Matériel de fixation	Steel
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1730 mm
Largeur totale	95 mm
Hauteur totale	52 mm
Hauteur	52 mm
Diamètre	Non

## Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [ 0.2 J standard]

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	8000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-1%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	148 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	54 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Durées de vie (Conforme IEC)

Mortalité du driver à 5 000h	1 %
Durée de vie L70B50	70000 h
Durée de vie L80B50	50000 h
Durée de vie L90B50	25000 h

## Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Non

## Données logistiques

Code de produit complet	871869638146500
Nom du produit de la commande	LL122X LED80S/840 1x PSD VWB 7 WH
Code barre produit	8718696381465
Code de commande	38146500
Local Code	LL122LED802
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
N° de matériau (12NC)	910925864026
Poids net (pièce)	5.350 kg



